SAMSUNG

PZP TELEVÍZOR
(PLAZMOVÝ ZOBRAZOVACÍ PANEL)

Používateľská príručka

Pred použitím tohto zariadenia
si dôkladne prečítajte tento návod
a uschovajte ho pre budúce použitie.

PONUKY NA OBRAZOVKE
Obraz v obraze (PIP)
Energy Saving
TELETEXT (VOLITEĽNÁ MOŽNOSŤ)
SRS TruSurroundXT
Digital Natural Image engine

Zaregistrujte váš výrobok na www.samsung.com/global/register

Pokyny pre používateľa

- **Retencia obrazu na obrazovke**
  Nenechajte statické obrázky (ako napr. v hrách alebo pri pripájaní PC k tomuto PZP) zobrazené na plazmovom paneli dlhšie ako 2 hodiny, pretože by to mohlo spôsobiť retenciu obrazu na obrazovke. Retencia obrazu je známa aj ako "vypálenie obrazovky". Aby ste zabránili takejto retencii obrazu, pri zobrazovaní statických obrázkov znížte stupeň jasu a kontrastu obrazovky.
- **Výška**
  PZP môžete normálne používať len vo výške pod 2000 m. Na miestach vyšších ako 2000 m nemusí prístroj fungovať správne, preto ho na takýchto miestach neinštalujte, a ani neprevádzkujte.
- **Teplo na vrchu PZP televízora**
  Po dlhšom čase používania môže byť vrchná strana prístroja horúca. Je to spôsobené únikom tepla panelu cez odvetrávacie otvory na vrchnej časti prístroja. Je to normálne a neznačí to žiadnu poruchu alebo chybnú prevádzku prístroja. Deťom by ste ale mali zabrániť dotýkať sa vrchnej časti prístroja.
- **Prístroj vydáva „praskajúci" zvuk.**
  'Praskajúci' zvuk môže vznikať pri rozťahovaní alebo sťahovaní prístroja, ktoré je spôsobené zmenou okolitého prostredia, napr. zmena teploty alebo vlhkosti. Toto je bežné, nie je to chyba vo vašom zariadení.
- **Poruchy políčok**
  PZP používa panel, ktorý pozostáva z 1 230 000 (úroveň SD) až 3 150 000 (úroveň HD) pixelov, ktoré si vyžadujú na svoju výrobu komplikovanú technológiu. Preto sa môže na obrazovke vyskytnúť pár svetlých alebo tmavých pixelov. Tieto pixely nemajú žiadny vplyv na výkon prístroja.
- **Zabráňte prevádzke TV pri teplotách nižších ako 5°C (41°F)**
- **Príliš dlho zobrazené statické obrázky môžu spôsobiť poškodenie PZP panelu.**

  Sledovanie PZP TV vo formáte 4:3 po dlhšiu dobu môže zanechať vľavo, vpravo a v strede obrazovky stopy po okrajoch, spôsobené rozdielnym vyžarovaním svetla na obrazovke.
  Prehrávanie DVD alebo hranie hier môže na obrazovke spôsobiť podobný efekt.
  Poškodenia, spôsobené vyššie uvedeným efektom, nie sú chránené zárukou.
- **Pretrvávajúci obraz na obrazovke.**
  Zobrazenie statických obrázkov z videohier a PC dlhšie ako určitý čas, môže vytvárať čiastočné pretrvávajúce obrazy. Aby ste predišli takémuto efektu, počas zobrazenia statických obrázkov znížte 'jas' a 'kontrast'.
- **Záruka**
  - Záruka nepokrýva poškodenia spôsobené retenciou obrazu.
  - Vypálenie nie je chránené zárukou.
- **Inštalácia**
  Pri inštalácii zariadenia na miestach s vysokou prašnosťou, vysokou alebo nízkou teplotou, vysokou vlhkosťou, chemickými látkami a na miestach s nepretržitou prevádzkou, ako napr. letiská, vlakové stanice, atď., vždy kontaktujte autorizované servisné stredisko. Ak tak neurobíte, môže to spôsobiť vážne poškodenie vášho zariadenia.

Kontrola dielov

Používateľská príručka

Dialkové ovládanie/ batérie AAA

Záručný list/ registračná karta/ bezpečnostná príručka (nie je všade dostupné)

Sieťový kábel

Feritové jadro pre sieťový kábel ((PS-42C6H)

Predávané samostatne

Kábel HDMI

Anténny kábel

Káble komponentov

Zvukové Káble

Kábel PC

Scart kábel

PC Audio kábel

HDMI/DVI kábel

➢ **Feritové jadro (Sieťový kábel)**
Feritové jadrá sa používajú, aby chránili káble pred rušením.
Keď pripojíte kábel, otvorte feritové jadro a zacvaknite ho okolo kábla.

Obsah

◆ **VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE**
- Pokyny pre používateľa 2
- Kontrola dielov 2
- Ovládací panel 4
- Panel pripojenia 5
- Pohľad na diaľkový ovládač (v závislosti od modelu) 6
- Montáž batérií do diaľkového ovládania 7

◆ **PREVÁDZKA**
- Zapnutie a vypnutie televízora 7
- Prezeranie ponúk 8
- Zmrazenie aktuálneho obrazu 8
- Funkcia „Plug & Play“ 9
- Zobrazenie externého zdroja signálu 10
- Úprava názvov zariadení 10

◆ **OVLÁDANIE KANÁLOV**
- Automatické ukladanie kanálov 11
- Manuálne ukladanie kanálov 12
- Pridávanie/uzamknutie kanálov 13
- Zoradenie uložených kanálov 14
- Priradenie názvov kanálov 14
- Vyladovanie príjmu kanála 15

◆ **OVLÁDANIE OBRAZU**
- Zmena obrazovej normy 16
- Prispôsobenie nastavenia obrazu 16
- Výber veľkosti obrazu 17
- Digital NR 17
- SMD 17
- DNIe Demo 17
- Pozeranie obrazu v obraze (PIP) 18

◆ **OVLÁDANIE ZVUKU**
- Vlastnosti zvuku 19

◆ **POPIS FUNKCIÍ**
- Funkcie času 20
- Language 21
- Blue Screen 21
- Melody 21
- Energy Saving 21
- Používanie herného režimu 21
- Screen Burn Protection 22
- Nastavenie Blue Eye 23

◆ **POČÍTAČOVÉ ZOBRAZENIE**
- Nastavenie počítačového softvéru (Založené na systéme Windows XP) 23
- Režim vstupu (PC) 24
- Nastavenie počítača 25
- Funkcia teletextu (v závislosti od modelu) 26

◆ **PRÍLOHA**
- Ako namontovať nástennú konzolu 28
- Nastavenie diaľkového ovládača 30
- Riešenie problémov 35

Symboly

Stlačte

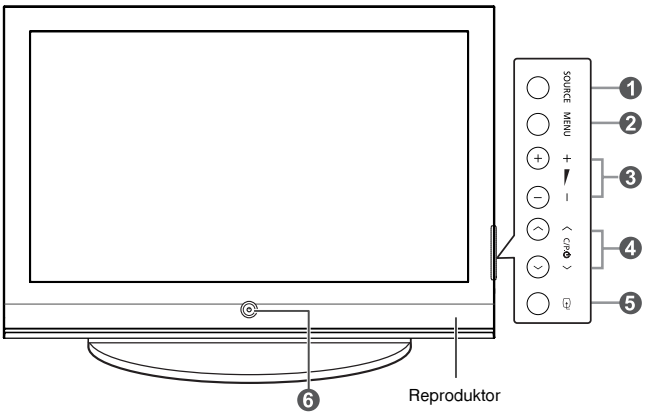
Dôležité

Poznámka

Ovládací panel

➢ Farba a tvar produktu sa môže odlišovať v závislosti od modelu.

Predný (alebo bočný) panel



❶ **SOURCE**
Zobrazí ponuku všetkých dostupných vstupných zdrojov (TV, Ext.1, Ext.2, Component, PC, HDMI).

❷ **MENU**
Stlačte, aby sa na obrazovke zobrazila ponuka s funkciami televízora.

❸ **– +**
Stlačte na zvýšenie alebo zníženie hlasitosti. V ponuke na obrazovke použite tlačidlá **– +** rovnako, ako používate tlačidlá ◄ a ► na diaľkovom ovládaní.

❹ **∨ C/P.⏻ ∧**
Stlačte na zmenu kanálov. V ponuke na obrazovke použite tlačidlá **∨ C/P.⏻ ∧** rovnako, ako používate tlačidlá ▲ a ▼ na diaľkovom ovládaní.

❺ **(ENTER)**
Stlačte pre potvrdenie výberu.

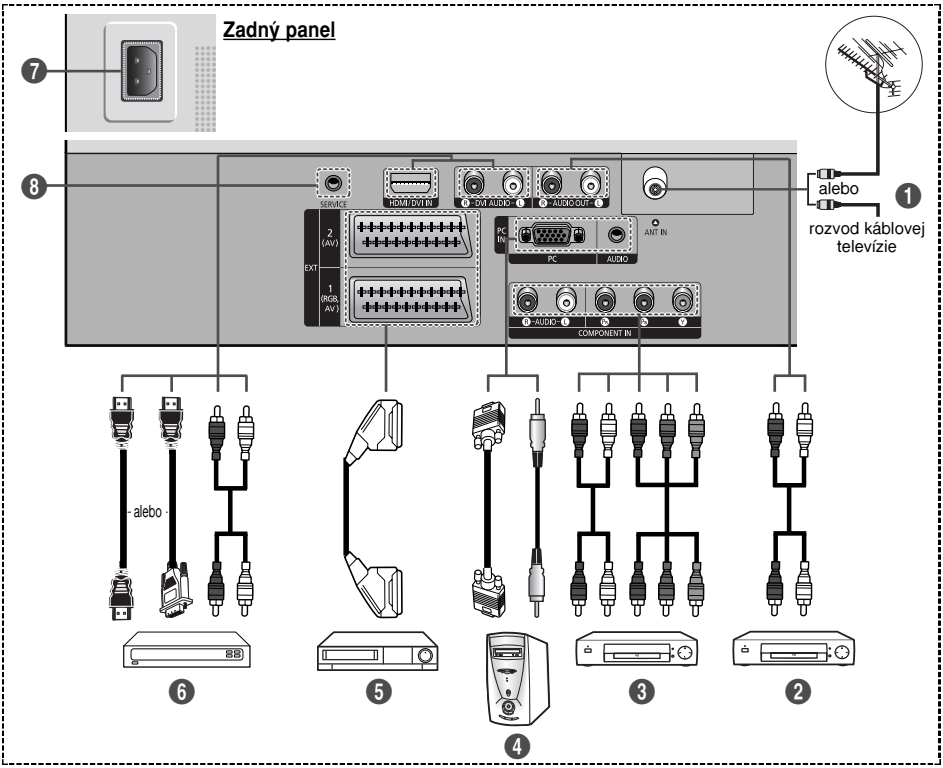
❻ **Tlačidlo ⏻ (Napájanie)**
Stlačte pre zapnutie a vypnutie televízora.

Indikátor energie
- Vypnuté: modrá
- Zapnuté: vypnutý

Snímač pre diaľkové ovládanie
Diaľkové ovládanie nastavte smerom na tento bod TV.

Panel pripojenia

➢ Farba a tvar produktu sa môže odlišovať v závislosti od modelu.



☛ Pri každom pripojení audio alebo video zariadenia k televízoru skontrolujte, či sú všetky komponenty vypnuté.

☛ Keď pripájate externé zariadenie, podľa farby pripojte pripojovaciu koncovku ku káblu.

❶ **ANT IN VHF/UHF (75Ω)**
- 75Ω koaxiálny konektor na pripojenie antény alebo rozvodu káblovej televízie.

❷ **Pripojenie externých zvukových zariadení**
- Prepojte RCA audio signály z televízora k externému zdroju, ako napríklad audio vybavenie.

❸ **COMPONENT IN**
- Zvukové (AUDIO L/R) a obrazové ($Y/P_B/P_R$) vstupy pre komponent.

❹ **PC IN / AUDIO**
- Pripojte k výstupnému konektoru videa a zvuku na PC.

❺ **EXT 1, EXT 2**
- Vstupy alebo výstupy pre externé zariadenia, ako je napríklad videorekordér, DVD, herná konzola alebo prehrávač videodiskov.

Špecifikácia vstupu a výstupu

Konektor	Vstup			Výstup
	Video	Audio (L/R)	RGB	Video + Audio (L/R)
EXT 1	✔	✔	✔	Dostupný je len TV alebo DTV výstup.
EXT 2	✔	✔		Výstup si môžete vybrať.

❻ **HDMI/DVI IN**
- Pripojte HDMI konektor zariadenia k HDMI výstupu. Tieto vstupy sa tiež dajú použiť ako DVI pripojenia s oddelenými analógovými zvukovými vstupmi. Na vykonanie tohto pripojenia môže byť potrebný voliteľný HDMI/DVI kábel. Keď používate voliteľný HDMI/DVI adaptér, analógové zvukové DVI vstupy na TV umožňujú prijímať ľavý a pravý zvukový kanál z vášho DVI zariadenia. (Nie je kompatibilné s PC)
- Keď pripájate tento produkt prostredníctvom HDMI alebo DVI ku koncovému prijímaču, DVD prehrávaču alebo hernej konzole atď., uistite sa, že sa nastavil na kompatibilný režim videovýstupu podľa zobrazenia v nižšie uvedenej tabuľke. Nedodržanie tohto pravidla môže spôsobiť skreslenie obrazu, prerušenie obrazu alebo nezobrazovanie obrazu.
- Nepokúšajte sa pripájať HDMI/DVI konektor ku grafickej karte PC alebo prenosného počítača. (spôsobí to zobrazenie čistej obrazovky)

DVI AUDIO IN L/R
- Zvukové DVI výstupy pre externé zariadenia.

❼ **KONEKTOR NAPÁJANIA**
- Pripojte priložený sieťový kábel.

❽ **SERVICE**
- Konektor iba pre servisné účely.

➢ Podporované režimy pre HDMI/DVI a Component

	480i	480p	576i	576p	720p	1080i
HDMI/DVI 50Hz	X	O	X	O	O	O
HDMI/DVI 60Hz	X	O	X	X	O	O
Component	O	O	O	O	O	O

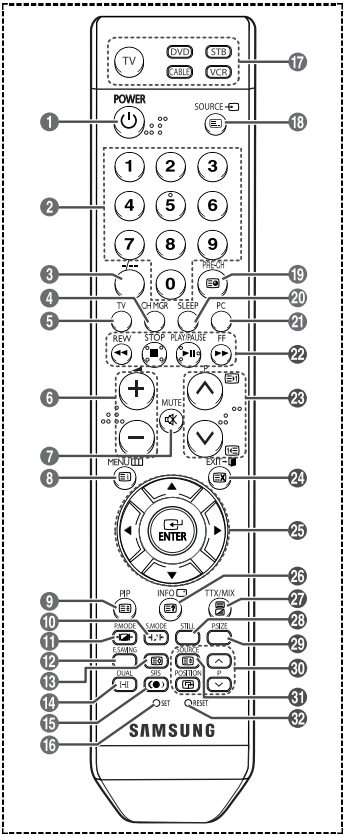
Pohľad na diaľkový ovládač (v závislosti od modelu)

1. Tlačidlo POWER (zapne a vypne televízor)
2. Číselné tlačidlá pre priamy prístup ku kanálu
3. Výber jednociferného/ dvojciferného kanála
4. Tlačidlo ovládania kanálov (viď strana 13)
5. Priama voľba režimu TV
6. ⊕ Zvýšenie hlasitosti
   ⊖ Zníženie hlasitosti
7. Dočasné vypnutie zvuku
8. Zobrazenie hlavnej ponuky na obrazovke
9. Zapnutie/vypnutie obrazu v obraze
10. Výber zvukových efektov (viď strana 19)
11. Výber obrazových efektov (viď strana 16)
12. Nastaveni jasu obrazovky k okolitému prostrediu (viď strana 21)
13. Výber režimu zvuku
14. Tlačidlo režimu Tru Surround XT
15. Nastavenie diaľkového ovládača
16. Vyberie cieľové zariadenie, ktoré sa bude ovládať diaľkovým ovládačom Samsung (TV, DVD, STB, CABLE, VCR)
17. Výber možných zdrojov
18. Predchádzajúci kanál
19. Automatické vypnutie
20. Priama voľba režimu PC
21. Funkcia videorekordér/DVD (Pretáčania naspäť, zastavenie, prehrávanie/pozastavenie, rýchle/pretáčanie dopredu)
22. ⌃ Ďalší kanál
    ⌄ Predchádzajúci kanál
23. Opustenie ponuky na obrazovke
24. Ovládanie kurzora v ponuke
25. Použite pre zobrazenie informácií o aktuálnom vysielaní
26. Zmrazenie obrazu
27. Výber veľkosti obrazu
28. Výber kanálu vedľajšieho obrazu (PIP)
29. Ak váš diaľkový ovládač správne nefunguje, vyberte batérie a na približne 2 až 3 sekundy stlačte tlačidlo Vynulovanie.
    Opätovne vložte batérie a pokúste sa opätovne použiť diaľkový ovládač.

Funkcie teletextu
(pozri strana 26)

3. Ukončenie zobrazenia teletextu (v závislosti od modelu)
8. Index teletextu
9. Podržanie teletextu
13. Uloženie teletextu
18. Výber režimu teletextu (LIST/FLOF)
19. Podstrana teletextu
23. P ⌃ : Ďalšia strana teletextu
    P ⌄ : Predchádzajúca strana teletextu
24. Zrušenie teletextu
26. Zobrazenie teletextu
27. Zobrazenie teletextu/zmiešanie informácií teletextu a normálneho vysielania
31. Výber veľkosti teletextu

10 11 26 29
Výber témy fastext



➢ Činnosť diaľkového ovládača môže ovplyvňovať jasné svetlo.

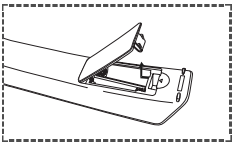
➢ Toto je špeciálny diaľkový ovládač pre zrakovo postihnutých, ktorý má braillove body na tlačidlách napájania, kanálov a hlasitosti.

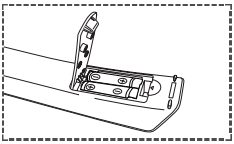
Montáž batérií do diaľkového ovládania

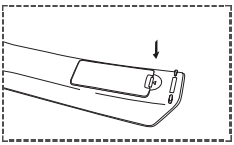
1 Nadvihnite kryt na zadnej strane diaľkového ovládača podľa zobrazenia na obrázku.

2 Vložte dve batérie typu AAA.
➢ Uistite sa, že "+" a "–" koniec batérií odpovedá nákresu v priečinku.

3 Kryt zatvorte podľa zobrazenia na obrázku.
➢ Ak diaľkové ovládanie nejdete dlhý čas používať, batérie vyberte a uskladnite ich na chladnom suchom mieste. Diaľkové ovládanie môžete používať až do vzdialenosti 23 stôp od TV. (Pri predpokladanom typickom používaní TV batérie vydržia približne jeden rok.)







➢ **Ak nefunguje diaľkové ovládanie! Skontrolujte nasledovné:**
1. Je televízor zapnutý?
2. Nie je prevrátený kladný a záporný pól batérií?
3. Nie sú batérie vybité?
4. Vyskytol sa výpadok prúdu alebo je odpojený sieťový kábel?
5. Nachádza sa v blízkosti špeciálne žiarivkové alebo neónové svetlo?

Zapnutie a vypnutie televízora

Sieťový napájací kábel je pripojený k zadnej časti televízora.

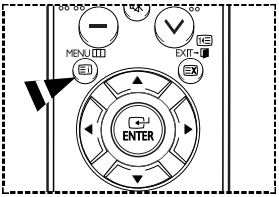
1 Zapojte sieťový napájací kábel do príslušnej zásuvky.
➢ Sieťové napätie je uvedené na zadnej strane televízora a frekvencia je 50 alebo 60 Hz.

2 Stlačte tlačidlo ⏻ (Napájanie) (zapnutie/vypnutie) na prednej strane televízora alebo stlačte tlačidlo **POWER** (⏻) na diaľkovom ovládaní, aby ste zapli televízor.Automaticky sa zvolí naposledy sledovaný program. Ak ste zatiaľ neuložili žiadne kanály, nezobrazí sa žiadny čistý obraz. Pozrite si časť „Automatické ukladanie kanálov" na strane 9 alebo „Manuálne ukladanie kanálov" na strane 10.
➢ Pri úvodnom zapnutí televízora sa automaticky následne vykoná viacero základných užívateľských nastavení. Pozrite si „Funkcia Plug & Play" na strane 8.

3 Ak chcete televízor vypnúť, stlačte tlačidlo ⏻ (Napájanie) (zapnutie/vypnutie) na prednej strane televízora alebo stlačte tlačidlo **POWER** (⏻) v spodnej časti diaľkového ovládania.

4 Ak chcete televízor zapnúť, stlačte tlačidlo ⏻ (Napájanie) (zapnutie/vypnutie) na prednej strane televízora alebo tlačidlo **POWER** (⏻)**,** alebo číselné tlačidlá na diaľkovom ovládaní.

Prezeranie ponúk



1 Stlačte tlačidlo **MENU** (☐☐☐).
Na obrazovke sa zobrazí hlavná ponuka.
Na jeho ľavej strane je päť ikon: **Input**, **Picture**, **Sound**, **Channel**, and **Setup**.

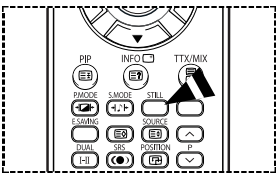
2 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte jednu z ikon.
Ak chcete vojsť do vedľajšej ponuky ikony, stlačte tlačidlo **ENTER** (↵).

3 Tlačidlom ▲ alebo ▼ sa presúvate na jednotlivé položky v ponuke.
Stlačením tlačidla **ENTER** (↵) zvolíte položku v ponuke.

4 Stlačením tlačidla ▲/▼/◄/► zmeníte zvolenú položku.
Stlačením tlačidla **MENU** (☐☐☐) sa vrátite do predchádzajúcej ponuky.

5 Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.

Zmrazenie aktuálneho obrazu



Pri sledovaní televízneho programu môžete obraz jednoducho zmraziť stlačením tlačidla „**STILL**“. Jeho opätovným stlačením sa vykoná návrat do normálneho zobrazenia.

➢ Táto funkcia sa automaticky preruší po 5 minútach.

Funkcia „Plug & Play“

Pri úvodnom zapnutí televízora sa automaticky následne vykoná viacero základných zákazníckych nastavení. K dispozícii sú nasledovné nastavenia.

1 Ak je televízor v pohotovostnom režime, stlačte na diaľkovom ovládači tlačidlo **POWER** (⏻). Zobrazí sa správa spustenia funkcie Plug & Play.

2 Po niekoľkých sekundách sa automaticky zobrazí ponuka **Language**.

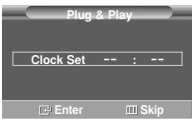
3 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte príslušný jazyk.
Stlačte tlačidlo **ENTER** (↵). Zobrazí sa správa o kontrole stavu pripojenia antény.

4 Uistite sa, že anténa je pripojená k televízoru.
Stlačte tlačidlo **ENTER** (↵). Zobrazí sa ponuka **Country**.

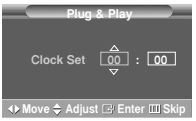
5 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte krajinu alebo oblasť.
Stlačte tlačidlo **ENTER** (↵). Zobrazí sa ponuka pre voľbu kanálov.

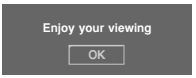
6 Ak chcete spustiť ukladanie kanála, stlačte tlačidlo **ENTER** (↵).
Vyhľadávanie sa ukončí automaticky. TV začne ukladať všetky dostupné kanály.
Stlačením tlačidla **ENTER** (↵) nastavíte čas.

7 Tlačidlom ◄ alebo ► vyberte položku hodín alebo minút.
Tieto položky nastavte stlačením tlačidla ▲ alebo ▼.
➢ Hodiny alebo minúty môžete zadať priamo stlačením numerických tlačidiel na diaľkovom ovládači.



8 Stlačením tlačidla **ENTER** (↵) potvrďte výber.
Zobrazí sa správa “**Enjoy your viewing**”.





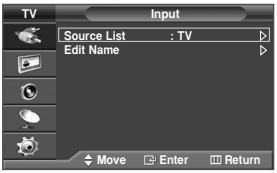
Ak chcete obnoviť nastavenie tejto funkcie...

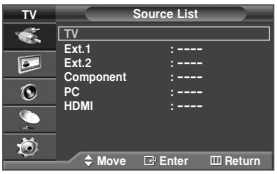
1 Stlačením tlačidla **MENU** (▥) zobrazíte ponuku.

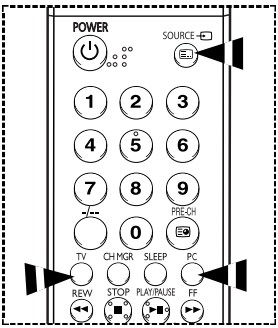
2 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte položku **Setup** a potom stlačte tlačidlo **ENTER** (↵).

3 Opätovne stlačte tlačidlo **ENTER** (↵), aby ste vybrali funkciu **Plug & Play**.
Zobrazí sa správa spustenia funkcie Plug & Play.

Zobrazenie externého zdroja signálu







Môžete prepínať medzi jednotlivými zobrazeniami signálu z pripojeného zariadenia, ako je videorekordér, DVD prehrávač, satelitný prijímač a zdroj televízneho signálu (pozemné alebo káblové vysielanie).

1 Stlačením tlačidla **MENU** (☐☐) zobrazíte ponuku

2 Stlačením tlačidla **ENTER** (↵) vyberte položku **Source List**.

3 Znova stlačte tlačidlo **ENTER** (↵).

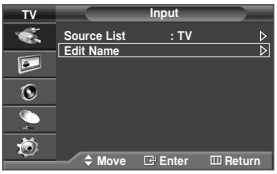
4 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte zdroj signálu a potom stlačte tlačidlo **ENTER** (↵).

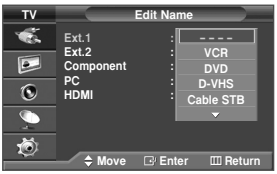
Dostupné zdroje signálu: **TV**, **Ext.1**, **Ext.2**, **Component**, **PC**, **HDMI**

➢ Tieto možnosti môžete vybrať jednoduchým stlačením tlačidla **SOURCE** na diaľkovom ovládaní.

➢ Do režimu TV alebo PC môžete vstúpiť priamo pomocou tlačidla TV alebo PC na diaľkovom ovládači.

Úprava názvov zariadení





Externý zdroj môžete pomenovať.

1 Stlačením tlačidla **MENU** (☐☐) zobrazíte ponuku.

2 Stlačte tlačidlo **ENTER** (↵).

3 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte položku **Edit Name** a potom stlačte tlačidlo **ENTER** (↵).

4 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte externý zdroj signálu a potom stlačte tlačidlo **ENTER** (↵).

5 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte požadované zariadenie a potom stlačte tlačidlo **ENTER** (↵).

Dostupné názvy zariadení: **VCR**, **DVD**, **D-VHS**, **Cable STB**, **HD STB**, **Satellite STB**, **AV Receiver**, **DVD Receiver**, **Game**, **Camcorder**, **DVD Combo**, **DHR** (**DVD HDD Recorder**), alebo **PC**.

6 Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.

Automatické ukladanie kanálov

Môžete prehľadávať dostupné frekvenčné pásma (dostupnosť závisí od vašej krajiny).
Automaticky priradené čísla programov nemusia zodpovedať aktuálnym alebo požadovaným číslam programov.
Čísla však môžete zoradiť manuálne a vymazať ľubovoľné kanály, ktoré nechcete sledovať.

1 Stlačením tlačidla **MENU** (☐☐) zobrazíte ponuku.

2 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte položku **Channel** a potom stlačte tlačidlo **ENTER** (↵).

3 Znova stlačte tlačidlo **ENTER** (↵). Zobrazí sa zoznam dostupných krajín.

4 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte svoju krajinu a potom stlačte tlačidlo **ENTER** (↵).

5 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte položku **Auto Store** a potom stlačte tlačidlo **ENTER** (↵).

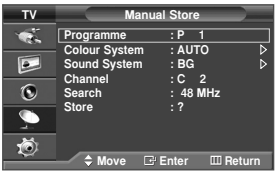
6 Opätovným stlačením tlačidla **ENTER** (↵) spustite vyhľadávanie. Vyhľadávanie sa ukončí automaticky.

➢ Ak chcete zastaviť vyhľadávanie pred jeho dokončením, stlačte tlačidlo **MENU** (☐☐) alebo tlačidlo **ENTER** (↵).

Manuálne ukladanie kanálov

Môžete ukladať televízne kanály vrátane tých, ktoré prijímate prostredníctvom káblových rozvodov.
Pri manuálnom ukladaní kanálov si môžete vybrať:

- Či chcete alebo nechcete uložiť všetky nájdené kanály
- Číslo programu každého uloženého kanála, ktorý chcete označiť.



1. Stlačením tlačidla **MENU** (☐☐) zobrazíte ponuku.
2. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte položku **Channel** a potom stlačte tlačidlo **ENTER** (↵).
3. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte položku **Manual Store** a potom stlačte tlačidlo **ENTER** (↵).
4. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte požadovanú možnosť a potom stlačte tlačidlo **ENTER** (↵).
5. Keď ste spokojní s vaším nastavením, stlačte tlačidlo **ENTER** (↵).
6. Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.

- **Programme** (Číslo programu, ktoré má byť priradené kanálu)
  - Stláčajte tlačidlo ▲ alebo ▼ dovtedy, kým nenájdete správne číslo.
    - ➢ Číslo kanálu môžete určiť tiež priamo, stlačením číselných tlačidiel (0-9).
- **Colour System**: **AUTO/PAL/SECAM/NTSC4.43**
  - Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte požadovanú normu farby.
- **Sound System**: **BG/DK/I/L**
  - Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte požadovanú normu zvuku.
- **Channel** (Keď poznáte číslo kanálu, ktorý chcete uložiť)
  - Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte položku **C** (kanál pozemného vysielania) alebo **S** (kanál káblovej televízie).
  - Stlačte tlačidlo ▶, potom stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte požadované číslo.
    - ➢ Číslo kanálu môžete určiť tiež priamo, stlačením číselných tlačidiel (0-9).
    - ➢ Ak zvuk nepočuť alebo je nezvyčajný, znova vyberte požadovanú zvukovú normu.
- **Search** (Keď neviete čísla kanálov)
  - Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ spustite vyhľadávanie.
  - Tuner začne prehľadávať frekvenčné pásmo, až pokiaľ nenájde a nezobrazí prvý alebo zvolený kanál.
- **Store** (Keď ukladáte kanál a priradené číslo programu)
  - Stlačením tlačidla **ENTER** (↵) zvoľte **OK**.

☛ ***Režim kanálov***

- **P** (Režim programov): Po dokončení ladenia sa vysielajúcim staniciam vo vašej oblasti priradia čísla pozícií od P00 po P99. V tomto režime môžete vybrať kanál zadaním čísla pozície.
- **C** (režim terestriálnych kanálov): V tomto režime môžete vybrať kanál zadaním priradeného čísla pre každú stanicu pozemného vysielania.
- **S** (Režim kanálov káblovej televízie): V tomto režime môžete vybrať kanál zadaním priradeného čísla pre každý kanál káblovej televízie.

Pridávanie/uzamknutie kanálov

Pomocou správca kanálov môžete pohodlne uzamknúť alebo pridať kanály.

1 Stlačením tlačidla **MENU** (☐☐) zobrazíte ponuku.

2 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte položku **Channel** a potom stlačte tlačidlo **ENTER** (↵).

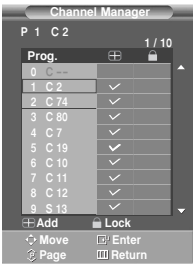
3 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte **Channel Manager** a potom stlačte tlačidlo **ENTER** (↵).

◆ **Pridávanie kanálov**
Pomocou správcu kanálov môžete pridať kanály.

4 Stlačením tlačidla **ENTER** (↵) vyberte možnosť **Channel Manager**.

5 Stlačením tlačidiel ▲/▼/◄/► pohnite políčko (⊕), vyberte kanál, ktorý chcete pridať a stlačte tlačidlo **ENTER** (↵), aby ste kanál pridali.

➢ Ak opätovne stlačíte tlačidlo **ENTER** (↵), zmizne symbol (✓) vedľa kanála a kanál sa nepridá.



◆ **Uzamknutie kanálov**
Táto funkcia vám umožňuje zabrániť sledovaniu nevhodných programov nepovolanými osobami, ako sú deti, a to tak, že na zvolenom programe vypne obraz a zvuk.

6 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte **Child Lock** a potom stlačte tlačidlo **ENTER** (↵).

7 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte **On** a potom stlačte tlačidlo **ENTER** (↵).

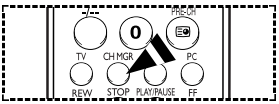
8 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte **Channel Manager** a potom stlačte tlačidlo **ENTER** (↵).

9 Stlačením tlačidiel ▲/▼/◄/► pohnite políčko (🔒), vyberte kanál, ktorý chcete uzamknúť a stlačte tlačidlo **ENTER** (↵).

➢ Ak opätovne stlačíte tlačidlo **ENTER** (↵), zmizne symbol (✓) vedľa kanála a uzamknutie kanálu sa zruší.

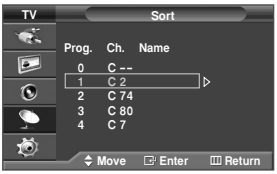
➢ Keď je detská zámka aktívna, zobrazí sa modrá obrazovka.

10 Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.



➢ Tieto možnosti môžete jednoducho vybrať stlačením tlačidla **CH MGR** na diaľkovom ovládači.

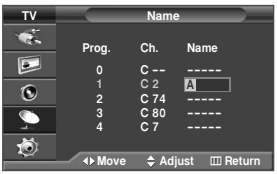
Zoradenie uložených kanálov



Táto činnosť vám umožňuje zmeniť čísla programov pre uložené kanály. Túto činnosť môže byť potrebné vykonať po automatickom ukladaní.

1. Stlačením tlačidla **MENU** (☐☐☐) zobrazíte ponuku.
2. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte položku **Channel** a potom stlačte tlačidlo **ENTER** (↵).
3. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte položku **Sort** a potom stlačte tlačidlo **ENTER** (↵).
4. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte kanál, ktorý chcete presunúť a potom stlačte tlačidlo **ENTER** (↵).
5. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte číslo programu, na ktoré chcete presunúť kanál.
   Stlačte tlačidlo **ENTER** (↵). Kanál sa presunie na novú pozíciu a všetky ostatné kanály sa príslušne posunú.
6. Opakovaním krokov **4** až **5** presuňte všetky kanály na požadované čísla programov.
7. Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.

Priradenie názvov kanálov



Názvy kanálov sa priradia automaticky pri príjme vysielania informácií o kanáli. Tieto názvy sa dajú zmeniť, čo vám umožňuje priradiť nové názvy.

1. Stlačením tlačidla **MENU** (☐☐☐) zobrazíte ponuku.
2. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte položku **Channel** a potom stlačte tlačidlo **ENTER** (↵).
3. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte položku **Name** a potom stlačte tlačidlo **ENTER** (↵).
4. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte kanál, ktorému chcete priradiť nový názov a potom stlačte tlačidlo **ENTER** (↵).
5. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte písmeno (A - Z), číslo (0 - 9), alebo symbol. Stlačením tlačidla ◄ alebo ► sa presuňte na predchádzajúce, resp. nasledujúce písmeno a potom stlačte tlačidlo **ENTER** (↵).
6. Kroky **4** až **5** zopakujte pre každý kanál, ktorému chcete priradiť nový názov.
7. Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.

Vylaďovanie príjmu kanála

Ak je k dispozícii čistý príjem, nemusíte kanál dolaďovať, pretože sa tak stane automaticky počas funkcie vyhľadávania a ukladania.
Ak je signál slabý alebo skreslený, budete musieť kanál manuálne jemne doladiť.

1 Stlačením tlačidla **MENU** (☐☐☐) zobrazíte ponuku.

2 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte položku **Channel** a potom stlačte tlačidlo **ENTER** (↵).

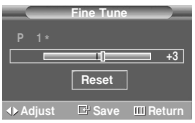
3 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte **Fine Tune** a potom stlačte tlačidlo **ENTER** (↵).

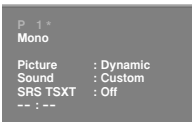
4 Aby ste získali ostrý a jasný obraz a dobrú kvalitu zvuku, stlačte tlačidlo ◄ alebo ►, až kým nedosiahnete optimálne nastavenie. Stlačte tlačidlo **ENTER** (↵).

➢ Aby ste vynulovali jemné doladenie na **0**, tak stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť **Reset**. Stlačte tlačidlo **ENTER** (↵).

5 Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.

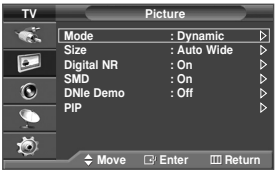
➢ Uloženie jemného doladenia zmení farbu OSD (zobrazenia na obrazovke) kanála z bielej na červenú a pridá značku "*".

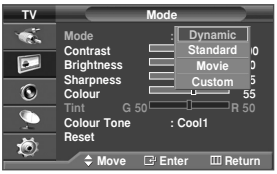




Zmena obrazovej normy

Vybrať môžete typ obrazu, ktorý najlepšie zodpovedá vašim požiadavkám na pozeranie.





1 Stlačením tlačidla **MENU** (☐☐☐) zobrazíte ponuku

2 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte položku **Picture** a potom stlačte tlačidlo **ENTER** (↵).

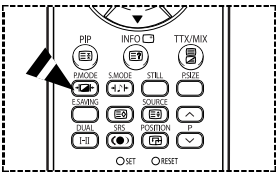
3 Dvakrát stlačte tlačidlo **ENTER** (↵).

4 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte požadovaný režim a potom stlačte tlačidlo **ENTER** (↵).

Dostupné režimy: **Dynamic**, **Standard**, **Movie**, **Custom**

➢ Hodnoty nastavenia sa môžu líšiť v závislosti od vstupného zdroja. (ex. RF, Component, PC, alebo HDMI)

5 Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.

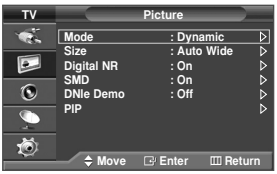


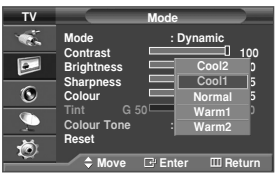
➢ Tieto možnosti môžete jednoducho vybrať stlačením tlačidla **P.MODE** na diaľkovom ovládači.

➢
- Vyberte Dynamic pre pozeranie TV počas dňa alebo keď je v miestnosti jasné svetlo.
- Vyberte Standard pre štandardné výrobné nastavenia.
- Vyberte Movie, keď pozeráte film.
- Vyberte Custom, ak chcete prispôsobiť nastavenia podľa vlastných preferencií.

Prispôsobenie nastavenia obrazu

Váš televízor poskytuje niekoľko možností nastavenia, ktoré umožňujú ovládať kvalitu obrazu.





1 Stlačením tlačidla **MENU** (☐☐☐) zobrazíte ponuku.

2 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte položku **Picture** a potom stlačte tlačidlo **ENTER** (↵).

3 Dvakrát stlačte tlačidlo **ENTER** (↵).

4 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte požadovaný režim a potom stlačte tlačidlo **ENTER** (↵).

Dostupné režimy: **Dynamic**, **Standard**, **Movie**, **Custom**

5 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte požadovanú možnosť a potom stlačte tlačidlo **ENTER** (↵).

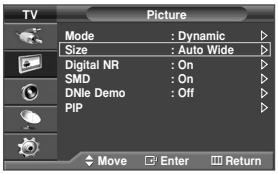
6 Keď ste spokojní s vaším nastavením, stlačte tlačidlo **ENTER** (↵).

7 Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.

- **Contrast** - **Brightness** - **Sharpness** - **Colour** - **Tint** (len NTSC)
- **Contrast** - **Brightness** - **Colour** : Režim PC
  Stláčajte tlačidlo ◄ alebo ►, až kým nedosiahnete optimálne nastavenie.
- **Colour Tone**: **Cool2/Cool1/Normal/Warm1/Warm2**
- **Reset**: Môžete obnoviť výrobné nastavenia obrazu.
  ➢ Funkcia pôvodného nastavenia sa dá nastaviť pre každý režim obrazu a farebný odtieň.

Výber veľkosti obrazu

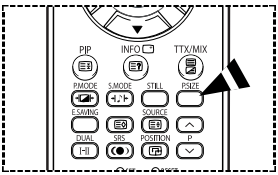
Môžete si vybrať takú veľkosť obrazu, ktorá najlepšie zodpovedá vašim nárokom na sledovanie.



1. Stlačením tlačidla **MENU** (☐☐) zobrazíte ponuku.
2. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte položku **Picture** a potom stlačte tlačidlo **ENTER** (↵).
3. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte položku **Size** a potom stlačte tlačidlo **ENTER** (↵).
4. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte požadovanú možnosť a potom stlačte tlačidlo **ENTER** (↵).

   Dostupné možnosti: **Auto Wide**, **16:9**, **Wide 4:3**, **Zoom**, **4:3**

   - **Auto Wide**: Rozšírenie a natiahnutie obrazu z pomeru strán **4:3** na pomer strán **16:9**.
   - **16:9**: Rozšírenie a natiahnutie obrazu z pomeru strán **4:3** na pomer strán **16:9**.
   - **Wide 4:3**: Zväčšenie veľkosti obrazu viac ako pri možnosti **4:3**. Obrazovku môžete posunúť smerom nadol/nahor pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ potom, ako zvolíte stlačením tlačidla ► alebo **ENTER** (↵).
   - **Zoom**: Zväčšenie veľkosti obrazu na obrazovke v zvislom smere.
   - **4:3**: Nastavuje obraz do normálneho režimu s pomerom strán **4:3**.
5. Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.



   ➢ Veľkosť obrazu môžete jednoducho zmeniť stlačením tlačidla **P.SIZE** na diaľkovom ovládaní.

   ➢ Ak zmeníte veľkosť obrazu pri zapnutom PIP (obraz v obraze), PIP sa automaticky vypne.

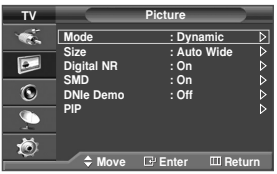
   ➢ Možnosti veľkosti obrazu sa môžu líšiť v závislosti na vstupnom zdroji.

   ➢ Dostupné položky sa môžu odlišovať v závislosti od zvoleného režimu.

Polohovanie a určovanie rozmeru obrazovky pomocou funkcie Zoom (Zväčšenie)

- Zmena rozmeru obrazovky použitím funkcie Zoom umožňuje polohovanie obrazovky v smere nahor/nadol rovnako, ako určovanie veľkosti obrazovky pomocou tlačidla ▲ alebo ▼.
- Obrazovku môžete posunúť smerom nadol/nahor pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ potom, ako zvolíte stlačením tlačidla ◄ alebo ►.
- Veľkosť obrazovky môžete zmeniť smerom nadol/nahor pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ potom, ako zvolíte stlačením tlačidla ◄ alebo ►.

Digital NR / SMD / DNIe Demo



1. Stlačením tlačidla **MENU** (☐☐) zobrazíte ponuku.
2. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte položku **Picture** a potom stlačte tlačidlo **ENTER** (↵).
3. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte požadovanú možnosť a potom stlačte tlačidlo **ENTER** (↵).

   Dostupné možnosti: **Digital NR**, **SMD**, **DNIe Demo**
4. Keď ste spokojní s vaším nastavením, stlačte tlačidlo **ENTER** (↵).
5. Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.

- **Digital NR**: **On/Off**
  V prípade slabej úrovne signálu prijímaného televízorom môžete aktivovaním tejto funkcie obmedziť poruchy a tiene, ktoré sa zjavujú na obrazovke.
- **SMD** (**S**mooth **M**otion **D**river-Plynulý ovládač pohybu): **On/Off**
  Ak nastavíte SMD do polohy On, budete môcť vidieť prirodzenejšiu pokožku a jasnejší text aj v rýchlejšie sa pohybujúcich scénach.

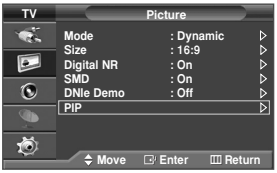
  ➢ SMD nie je dostupná v režime PC.
- **DNIe Demo**: **On/Off**
  Tento televízor má aj funkciu DNIe na poskytovanie vysokej vizuálnej kvality.
  Ak nastavíte DNIe Demo na On, môžete si prezrieť na obrazovke obraz s aplikovanou funkciou DNIe a normálny obraz pre demonštračné účely. S použitím tejto funkcie môžete vidieť rozdiel vo vizuálnej kvalite.

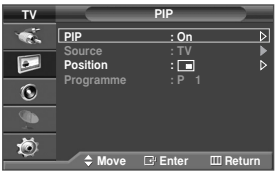
  ➢ **DNIe™** (**D**igital **N**atural **I**mage **e**ngine) DNIe
  Táto funkcia poskytuje detailnejší obraz s trojrozmernou redukciou šumu, zlepšením detailov, kontrastu a nastavenia bielej farby. Nový algoritmus kompenzácie obrazu vám poskytuje jasnejší, čistejší a detailnejší obraz. Technológia DNIe™ upraví každý signál tak, aby vyhovoval zraku.

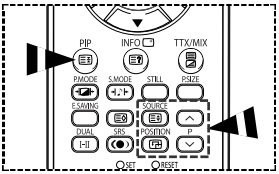
  ➢ Ukážka DNIe nie je dostupná v režime PC.

Pozeranie obrazu v obraze (PIP)

V rámci hlavného obrazu môžete zobraziť vedľajší obraz. Týmto spôsobom môžete pozerať TV program alebo sledovať videovstup z akýchkoľvek pripojených zariadení.







1 Stlačením tlačidla **MENU** (☐☐) zobrazíte ponuku.

2 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte položku **Picture** a potom stlačte tlačidlo **ENTER** (↵).

3 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte položku **PIP** a potom stlačte tlačidlo **ENTER** (↵).

4 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte požadovanú možnosť a potom stlačte tlačidlo **ENTER** (↵).

Dostupné možnosti: **PIP(On/Off)**, **Source**, **Position**, **Programme**

5 Keď ste spokojní s vaším nastavením, stlačte tlačidlo **ENTER** (↵).

6 Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.

◆ **PIP**: **On/Off**
Funkciu obrazu v obraze môžete zapnúť alebo vypnúť.

➢ Tieto možnosti môžete vybrať jednoduchým stlačením tlačidla **PIP** na diaľkovom ovládaní.

◆ **Source**: **TV/Ext.1/Ext.2**
Môžete vybrať zdroj vedľajšieho obrazu.

◆ **Position**: ▣/ ▣/ ▣/ ▣
Môžete vybrať polohu vedľajšieho obrazu.

◆ **Programme**
Kanál vedľajšieho obrazu môžete zvoliť len vtedy, keď je **Source** nastavený na **TV.**

Jednoduché funkcie diaľkového ovládača.

Tlačidlá	Funkcia
PIP	Používa sa na priame zapnutie alebo vypnutie funkcie PIP.
SOURCE	Používa sa na priradenie zdroja vedľajšieho obrazu (**TV**, **Ext.1**,alebo **Ext.2**).
POSITION	Používa sa na pohyb vedľajšieho obrazu proti smeru hodinových ručičiek.
P ⌃/ ⌄	Používa sa na výber kanála vedľajšieho obrazu.

Tabuľka nastavení PIP (Obrazu v obraze)

X - Táto kombinácia PIP nie je možná.
O - Táto kombinácia PIP je možná.

Hlavný \ Vedľajší	TV	Ext.1	Ext.2	PC
TV	X	X	X	X
Ext.1	X	X	X	X
Ext.2	X	X	X	X
Component	X	X	X	X
HDMI	O	O	O	X
PC	O	O	O	X

Vlastnosti zvuku

1 Stlačením tlačidla **MENU** (☐☐) zobrazíte ponuku.

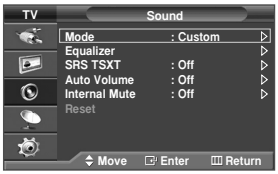
2 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte položku **Sound** a potom stlačte tlačidlo **ENTER** (↵)

3 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte požadovanú možnosť a potom stlačte tlačidlo **ENTER** (↵).

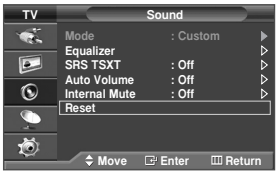
Dostupné možnosti: **Mode**, **Equalizer**, **SRS TSXT**, **Auto Volume**, **Internal Mute**, **Reset** (Ak je herný režim zapnutý)

4 Keď ste spokojní s vaším nastavením, stlačte tlačidlo **ENTER** (↵).

5 Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.

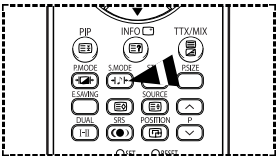


< Ak je herný režim zapnutý >



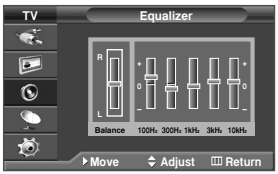
◆ **Mode**: **Standard/Music/Movie/Speech/Custom**
Môžete vybrať typ špeciálneho zvukového efektu, ktorý sa použije pri sledovaní daného vysielania.

➢ Tieto možnosti môžete jednoducho vybrať stlačením tlačidla **S.MODE** na diaľkovom ovládači.



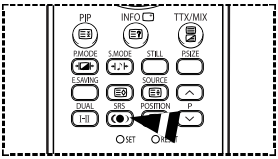
◆ **Equalizer**: **Balance/100Hz/300Hz/1kHz/3kHz/10kHz**
Televízor poskytuje niekoľko nastavení, ktoré umožňujú ovládať kvalitu zvuku.

➢ Ak zmeníte niektoré z týchto nastavení, štandard zvuku sa automaticky zmení na hodnotu **Custom**.



◆ **SRS TSXT**: **On/Off**
Technológia TruSurround XT je patentovanou technológiou SRS, ktorá rieši problém prehrávania viackanálového obsahu systému 5.1 prostredníctvom dvoch reproduktorov. Technológia TruSurround poskytuje presvedčivý virtuálny zážitok z priestorového zvuku prostredníctvom ľubovoľného systému prehrávania cez dva reproduktory, vrátane vnútorných reproduktorov televízora. Technológia je úplne kompatibilná so všetkými viackanálovými formátmi.

➢ Tieto možnosti môžete jednoducho zvoliť stlačením tlačidla **SRS**(●) na diaľkovom ovládaní.



➢ TruSurround XT, SRS a Symbol (●) sú obchodnými značkami spoločnosti SRS Labs, Inc. Technológia TruSurround XT sa používa na základe licencie od spoločnosti SRS Labs, Inc.

SRS(●) TruSurround XT

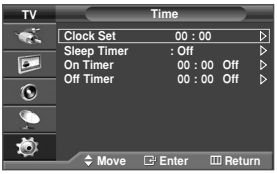
◆ **Auto Volume**: **On/Off**
Každá vysielacia stanica má svoje vlastné signálové podmienky, takže pre vás nie je jednoduché upraviť hlasitosť pri každej zmene kanála. Táto funkcia vám umožňuje automaticky upraviť hlasitosť požadovaného kanála znížením úrovne zvukového výstupu v prípade, ak je modulačný signál príliš vysoký alebo zvýšením úrovne zvukového výstupu, ak je modulačný signál príliš nízky.

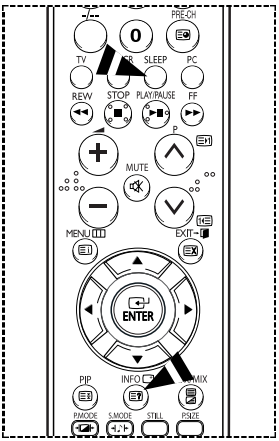
◆ **Internal Mute**: **On/Off**
Ak chcete zvuk počuť cez oddelené reproduktory, zrušte vnútorný zosilňovač.

➢ Ak je Internal Mute (Interné stlmenie) prepnuté do polohy On (Zapnuté), tlačidlá VOL +, VOL - a Mute (Stlmenie zvuku) nefungujú.

◆ **Reset**
Ak je herný režim zapnutý, aktivuje sa funkcia Reset Sound (Vynulovanie nastavení zvuku). Výber funkcie Reset (Vynulovanie nastavení), po nastavení ekvalizéra, vynuluje nastavenie ekvalizéra na výrobné nastavenia.

Funkcie času





1 PStlačením tlačidla **MENU** (☐☐) zobrazíte ponuku.

2 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte položku **Setup** a potom stlačte tlačidlo **ENTER** (↵).

3 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte položku **Time** a potom stlačte tlačidlo **ENTER** (↵).

4 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte požadovanú možnosť a potom stlačte tlačidlo **ENTER** (↵).

Dostupné možnosti: **Clock Set**, **Sleep Timer**, **On Timer**, **Off Timer**

5 Keď ste spokojní s vaším nastavením, stlačte tlačidlo **ENTER** (↵).

6 Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.

◆ **Clock Set**

Na televízore môžete nastaviť hodiny, ktoré po stlačení tlačidla **INFO** na diaľkovom ovládači zobrazia aktuálny čas. Čas musíte nastaviť aj v prípade, ak chcete použiť časovače automatického zapínania a vypínania.

– Tlačidlom ◄ alebo ► vyberte položku **Hour** alebo **Minute**.
Tieto položky nastavte stlačením tlačidla ▲ alebo ▼.

➢ Hodiny a minúty môžete nastaviť priamo stlačením numerických tlačidiel na diaľkovom ovládači.

➢ V prípade prerušenia napájania alebo vytiahnutia prijímača z napájania sa nastavenia pre hodiny stratia.

◆ **Sleep Timer**

Nastaviť môžete dobu medzi 30 a 180 minútami, po ktorej sa televízor automaticky prepne do pohotovostného režimu.

– Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte predvolený časový interval (**Off**, **30**, **60**, **90**, **120**, **150** alebo **180**) zostávajúceho zapnutia.

➢ Tieto možnosti môžete jednoducho vybrať stlačením tlačidla **SLEEP** na diaľkovom ovládači. Ak časovač automatického vypnutia nie je ešte nastavený, zobrazí sa hodnota **Off**.
Ak je už časovač automatického vypnutia nastavený, zobrazí sa zostávajúci čas do prepnutia televízora do pohotovostného režimu.

◆ **On Timer** / **Off Timer**

Ak chcete, aby sa televízor automaticky zapol alebo vypol vo vami nastavenom čase, je potrebné nastaviť časovače zapnutia/vypnutia.

☛ Najskôr musíte nastaviť hodiny.

– **On Timer**: Stlačením tlačidla ◄ alebo ► nastavte **Hour**, **Minute**, **Programme** alebo **Volume**.
Tieto položky nastavte stlačením tlačidla ▲ alebo ▼.
Aby ste spustili **On Timer** s určenými nastaveniami, prepnite pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ možnosť **Activation** na možnosť **Yes**.

➢ Hodiny a minúty môžete nastaviť priamo stlačením numerických tlačidiel na diaľkovom ovládači.

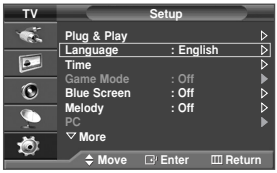
– **Off Timer**: Stlačením tlačidla ◄ alebo ► nastavte položku **Hour** alebo **Minute**.
Tieto položky nastavte stlačením tlačidla ▲ alebo ▼.
Aby ste spustili **Off Timer** s určenými nastaveniami, prepnite pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ možnosť **Activation** na možnosť **Yes**.

➢ Hodiny a minúty môžete nastaviť priamo stlačením numerických tlačidiel na diaľkovom ovládači.

☛ **Auto Power Off (Automatické vypnutie)**

Keď nastavíte časovač na možnosť „On (Zapnutý)“, TV sa prípadne vypne, ak 3 hodiny potom, čo sa TV zapol časovačom, nestlačíte žiadne ovládacie tlačidlo. Táto funkcia je dostupná len v režime zapnutého časovača a zabraňuje prehriatiu, ktoré sa môže vyskytnúť, ak je TV príliš dlho zapnutý.

Language / Blue Screen / Melody / Energy Saving



1. Stlačením tlačidla **MENU** (☐☐☐) zobrazíte ponuku.
2. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte položku **Setup** a potom stlačte tlačidlo **ENTER** (↵).
3. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte požadovanú možnosť a potom stlačte tlačidlo **ENTER** (↵).

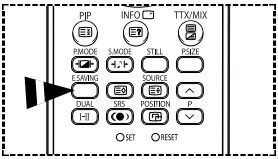
   Dostupné možnosti: **Language**, **Blue Screen**, **Melody**, **Energy Saving**
4. Keď ste spokojní s vaším nastavením, stlačte tlačidlo **ENTER** (↵).
5. Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.

◆ **Language**
Toto nastavenie sa líši v závislosti od modelu. Pri prvom použití televízora musíte zvoliť jazyk, ktorý sa použije na zobrazenie ponúk a indikátorov.

◆ **Blue Screen**: **On/Off**
Ak sa nepriijíma žiadny signál alebo ak je veľmi slabý, modrá obrazovka automaticky nahradí zašumené pozadie obrazu. Ak chcete pokračovať v sledovaní nekvalitného obrazu, musíte nastaviť režim **Blue Screen** na hodnotu **Off**.

◆ **Melody**: **On/Off**
Pri vypínaní a zapínaní televízora môžete počuť melódiu.

◆ **Energy Saving**: **Off/Low/Medium/High**
Táto funkcia nastavuje jas obrazovky v závislosti od okolitých svetelných podmienok.
Off: Vypne režim **Energy Saving**.
Low: Funguje v bežnom režime bez ohľadu na okolité osvetlenie.
Medium: Vstúpi do stredného režimu úspory energie bez ohľadu na okolité osvetlenie.
High: Vstúpi do maximálneho režimu úspory energie bez ohľadu na okolité osvetlenie.



➢ Tieto možnosti môžete jednoducho zvoliť stlačením tlačidla **E.SAVING** na diaľkovom ovládaní.

Používanie herného režimu

Keď televízor pripájate k hernej konzole, ako napríklad PlayStation™ alebo Xbox™, môžete si vybratím hernej ponuky vychutnať realistickejší herný zážitok.

1. Stlačením tlačidla **MENU** (☐☐☐) zobrazíte ponuku.
2. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte položku **Setup** a potom stlačte tlačidlo **ENTER** (↵).
3. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte položku **Game Mode** a potom stlačte tlačidlo **ENTER** (↵).
4. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte **Off** alebo **On** a potom stlačte tlačidlo **ENTER** (↵).
5. Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.

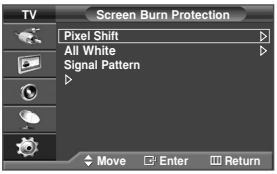
➢ Na odpojenie hernej konzoly a pripojenie ďalšieho externého zariadenia zrušte herný režim v ponuke obraz.

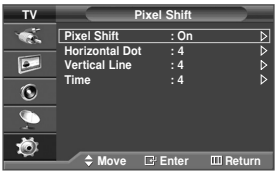
➢ Ak zobrazíte ponuku televízora v hernom režime, bude sa mierne triasť.

➢ Herný režim nie je dostupný v režime televízora

➢ **Ak je herný režim zapnutý:**
- ◆ Režim Picture (Obraz) sa automaticky zmení na Custom (Vlastný) a používatelia režim nemôžu zmeniť.
- ◆ Režim Sound (Zvuk) v ponuke Sound (Zvuk) sa deaktivuje. Zvuk nastavte pomocou ekvalizéra.
- ◆ Aktivuje sa funkcia Reset Sound (Vynulovanie nastavení zvuku) Výber funkcie Reset (Vynulovanie nastavení), po nastavení ekvalizéra, vynuluje nastavenie ekvalizéra na výrobné nastavenia.

Screen Burn Protection





Pre zníženie možnosti vypálenia obrazovky je tento prístroj vybavený technológiou ochrany pred vypálením obrazovky. Táto technológia vám umožňuje nastaviť pohyb obrazu smerom nahor/nadol (vertikálna línia) a zo strany na stranu (horizontálny bod). Nastavenie času vám umožňuje naprogramovať čas medzi pohybmi obrazu v minútach.

1 Stlačením tlačidla **MENU** (☐☐) zobrazíte ponuku.

2 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte položku **Setup** a potom stlačte tlačidlo **ENTER** (↵).

3 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte položku **Screen Burn Protection** a potom stlačte tlačidlo **ENTER** (↵).

4 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte požadovanú možnosť a potom stlačte tlačidlo **ENTER** (↵).

Dostupné možnosti: **Pixel Shift**, **All White**, **Signal Pattern**

5 Keď ste spokojní s vaším nastavením, stlačte tlačidlo **ENTER** (↵).

6 Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.

◆ **Pixel Shift**: Použitím tejto funkcie môžete v minútových intervaloch pohybovať pixely na PZP v horizontálnom alebo vertikálnom smere, aby ste zminimalizovali pretrvávajúci obraz na obrazovke.

- Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ nastavte položku **Pixel Shift** na možnosť **On** a potom stlačte tlačidlo **ENTER** (↵).
- Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte požadovanú možnosť a potom stlačte tlačidlo **ENTER** (↵).

Dostupné možnosti: **Horizontal Dot**, **Vertical Line**, **Time**

➢ Optimálne podmienky pre posun pixelu;

Horizontal Dot	4
Vertical Line	4
Time(minúta)	4

◆ **All White**: Táto funkcia pomáha odstrániť pretrvávajúci obraz z obrazovky pomocou zmeny farby pixelov na bielu. Túto funkciu použite v prípade, že na obrazovke sa nachádza pretrvávajúci obraz alebo symboly, hlavne po dlhšom zobrazovaní statického obrazu.

◆ **Signal Pattern**: Táto funkcia pomáha odstraňovať pretrvávajúci obraz z obrazovky pomocou presunu všetkých pixelov na PZP do schémy. Túto funkciu použite v prípade, že na obrazovke sa nachádza pretrvávajúci obraz alebo symboly, hlavne po dlhšom zobrazovaní statického obrazu.

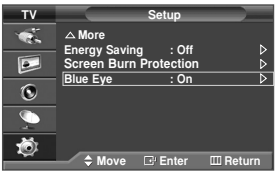
➢ Pre odstránenie pretrvávajúceho obrazu z obrazovky použite buď funkciu "**All White**" alebo "**Signal Pattern**". Aj keď obe funkcie odstraňujú pretrvávajúci obraz z obrazovky, funkcia "**Signal Pattern**" je efektívnejšia.

➢ Funkcia pre odstránenie pretrvávajúceho obrazu by sa mala spustiť na dlhší čas (cca 1 hodinu), aby sa pretrvávajúci obraz efektívne odstránil z obrazovky.
Ak sa pretrvávajúci obraz nevylepšil po vykonaní odstraňovacej funkcie, zopakujte ju znovu.

➢ Na zrušenie tejto funkcie stlačte akékoľvek tlačidlo na diaľkovom ovládači.

Nastavenie Blue Eye

Môžete nastaviť, aby bola modrá dióda LED zapnutá. Ak je napájanie vypnuté, keď je vypnuté Blue Eye, modrá dióda LED sa vypne po 5 sekundách. Ušetrí to energiu a zredukuje únavu očí.



1 Stlačením tlačidla **MENU** (☐☐) zobrazíte ponuku.

2 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte položku **Setup** a potom stlačte tlačidlo **ENTER** (↵).

3 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte položku **Blue Eye** a potom stlačte tlačidlo **ENTER** (↵).

4 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte **Off** alebo **On** a potom stlačte tlačidlo **ENTER** (↵).

- **Off**: Kontrolka (modrá) sa nezapne.
- **On**: Kontrolka (modrá) sa zapne po vypnutí televízora.

5 Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.

Nastavenie počítačového softvéru (Založené na systéme Windows XP)

Nastavenia zobrazenia v systéme Windows pre typický počítač sú zobrazené nižšie. Skutočné zobrazenia na vašom počítači budú pravdepodobne odlišné v závislosti od konkrétnej verzie systému Windows a konkrétnej grafickej karty. Ak aj vaše aktuálne zobrazenia vyzerajú odlišne, rovnaké základné inštalačné informácie budú platiť pre takmer všetky prípady. (Ak nie, obráťte sa na výrobcu počítača alebo distribútora produktov značky Samsung.)

1 Na pracovnej ploche systému Windows stlačte pravé tlačidlo myši a potom kliknite na položku **Properties** (**Vlastnosti**).
Zobrazia sa **vlastnosti displeja**.

2 Kliknite na **tabuľku nastavení** a potom nastavte režim displeja s ohľadom na tabuľku režimov displeja.
Nie je nutné meniť nastavenie farieb.

3 Kliknite na **Advanced** (**Spresnenie**). Zobrazí sa nové dialógové okno nastavenia.

4 Kliknite na tabuľku **monitorov**, potom nastavte **obnovovaciu frekvenciu obrazovky** s ohľadom na tabuľku režimov displeja. Prípadne namiesto nastavenia **obnovovacej frekvencie obrazovky** nastavte individuálnu vertikálnu a horizontálnu frekvenciu.

5 Kliknite na **OK**, aby ste uzavreli okno a potom kliknite na tlačidlo **OK** v okne **vlastností displeja**.
V tom momente sa spustí automatický reštart počítača.

Režim vstupu (PC)

Pozícia aj veľkosť obrazovky sa budú líšiť v závislosti od typu počítača a jeho rozlíšenia.
V tabuľke nižšie sú uvedené všetky podporované režimy zobrazenia:

Videosignál	Rozlíšenie (Bod x riadok)	Vertikálna frekvencia (Hz)	Horizontálna frekvencia (kHz)	Vertikálna frekvencia	Horizontálna frekvencia	PS-42C6H	PS-50C6H
Kompatibilné s IBM PC / AT	640 x 350	70.086	31.469	N	P	✔	✔
	720 x 400	70.087	31.469	P	N	✔	✔
	640 x 480	59.940	31.469	N	N	✔	✔
		70.000	35.000	N/P	N/P	✔	✔
		72.809	37.861	N	N	✔	✔
		75.000	37.500	N	N	✔	✔
	800 x 600	56.250	35.156	N/P	N/P	✔	✔
		60.317	37.879	P	P	✔	✔
		70.000	43.750	N/P	N/P	✔	✔
		72.188	48.077	P	P	✔	✔
		75.000	46.875	P	P	✔	✔
	848 x 480	60.000	31.020	P	P	✔	
		74.769	37.684	P	N	✔	
	1024 x 768	60.004	48.363	N	N	✔	✔
		70.069	56.476	N	N	✔	✔
		72.000	57.672	N/P	N/P	✔	✔
		75.029	60.023	P	P	✔	✔
	1280 x 720	59.855	44.772	N	P		✔
	1360 x 768	60.015	47.712	P	P		✔

(N: negatívna / P: pozitívna)

- Režim prekladaného zobrazenia nie je podporovaný.
- V prípade zvolenia neštandardného formátu obrazu môže televízor pracovať nezvyčajne.
- 480i/p, 576i/p, 720p alebo 1080i nie je možný v režime PC.
- Kvalita textu počítača je optimálna v režime **XGA** (1024 x 768@60Hz). (PS-42C6H)
- Kvalita textu počítača je optimálna v režime **WXGA** (1360 x 768@60Hz). (PS-50C6H)

➢ Toto zariadenie je digitálny prístroj triedy B.

Nastavenie počítača

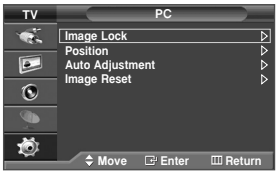
➢ Použitím tlačidla **SOURCE** ( ) nastavte režim **PC**.

1 Stlačením tlačidla **MENU** ( ) zobrazíte ponuku.

2 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte položku **Setup** a potom stlačte tlačidlo **ENTER** ( ).

3 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte položku **PC** a potom stlačte tlačidlo **ENTER** ( ).

4 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte požadovanú možnosť a potom stlačte tlačidlo **ENTER** ( ).

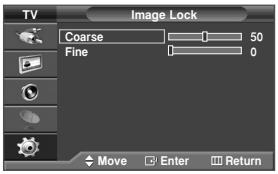


Dostupné možnosti: **Image Lock**, **Position**, **Auto Adjustment**, **Image Reset**

5 Keď ste spokojní s vaším nastavením, stlačte tlačidlo **ENTER** ( ).

6 Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.

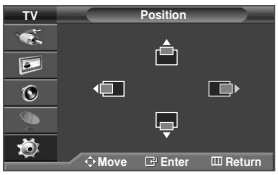
◆ **Image Lock**: **Coarse/Fine**
Účelom nastavenia kvality obrazu je odstránenie alebo obmedzenie šumu z obrazu.
Ak sa šum neodstráni samotným jemným doladením, tak potom opätovne čo najlepšie nastavte frekvenciu (hrubé) a jemné doladenie.
Po znížení šumu obraz opätovne nastavte tak, aby bol zarovnaný v strede obrazovky.



1 Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte položku **Coarse** alebo **Fine** a potom stlačte tlačidlo **ENTER** ( ).

2 Stlačením tlačidla ◄ alebo ► nastavte kvalitu obrazu. Môžu sa objaviť vertikálne pásy alebo môže byť rozmazaný obraz.
Stlačte tlačidlo **ENTER** ( ).

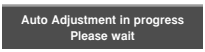
◆ **Position**:
Nastavte polohu PC vtedy, ak sa neprispôsobí TV obrazovke.



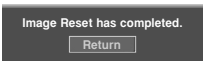
1 Stlačením tlačidla ▲/▼/◄/► nastavte polohu.

2 Stlačte tlačidlo **ENTER** ( ).

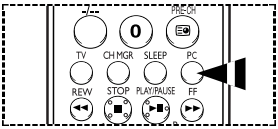
◆ **Auto Adjustment**:
Automatické nastavenie umožňuje samočinné nastavenie PC obrazovky televízora prichádzajúcemu PC videosignálu.
Hodnoty jemného, hrubého nastavenia a polohy sa nastavujú automaticky.



◆ **Image Reset**:
Všetky nastavenia obrazu môžete nahradiť výrobnými hodnotami.

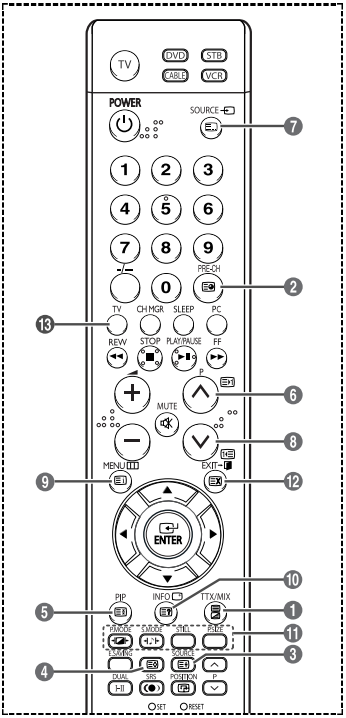


➢ Tieto možnosti môžete vybrať jednoduchým stlačením tlačidla **PC** na diaľkovom ovládaní.



Funkcia teletextu (v závislosti od modelu)

Väčšina televíznych kanálov poskytuje textové informačné služby prostredníctvom teletextu. Strana s indexom služby teletextu vám poskytne informácie o jeho používaní. Použitím tlačidiel diaľkového ovládania môžete využiť ďalšie nastavenia, ktoré vám pomôžu nastaviť službu podľa vašich predstáv.



☛ Aby sa teletextové informácie zobrazovali správne, musí byť príjem daného kanála stabilný. V opačnom prípade môžu chýbať informácie alebo stránky nemusia byť zobrazené správne.

❶ **(zapnúť teletext/mix)**

Stlačte toto tlačidlo ak chcete spustiť režim teletextu po tom, čo ste prepli na program, ktorý takúto službu poskytuje. Tlačidlo opätovne stláčajte, aby sa teletext prekryl aktuálne vysielaným obrazom.

❷ **(vedľajšia strana)**

Používa sa na vedľajšiu stránku, ktorá je k dispozícii.

❸ **(veľkosť)**

Stlačením zobrazíte v hornej polovici obrazovky dvojnásobne veľké písmená. Ak chcete zobraziť spodnú polovicu obrazovky, stlačte tlačidlo ešte raz.
Ak sa chcete vrátiť na normálnu obrazovku, stlačte tlačidlo ešte raz.

❹ **(uložiť)**

Používa sa na ukladanie teletextových stránok.

❺ **(podržať)**

Používa sa v prípade, že chcete podržať zobrazenie zadanej stránky, ak je táto zvolená stránka spojená s viacerými vedľajšími stránkami, ktoré automaticky nasledujú. Ak chcete pokračovať v prezeraní ďalších stránok, stlačte opäť tlačidlo.

❻ **(nasledujúca strana)**

Používa sa na zobrazenie nasledujúcej teletextovej stránky.

❼ **(režim)**

Stlačením tlačidla zvolíte režim teletextu (LIST/FLOF) Ak ho stlačíte v režime LIST, prepne na režim uloženia LIST. V režime uloženia LIST môžete stlačením tlačidla **(store)** uložiť stránku teletextu do zoznamu.

❽ **(predchádzajúca strana)**

Používa sa na zobrazenie predchádzajúcej teletextovej stránky.

❾ **(zoznam)**

Používa sa, ak chcete zobraziť stránku so zoznamom (obsahom) kedykoľvek počas prezerania teletextu.

❿ **(zobraziť skryté informácie)**

Používa sa na zobrazenie skrytého textu (napríklad odpovede na kvízové hry) Ak sa chcete vrátiť na normálnu obrazovku, stlačte tlačidlo ešte raz.

⓫ **Farebné tlačidlá (červené/zelené/žlté/modré)**

Ak vysielacia spoločnosť používa systém FASTEXT, rozličné témy v rámci teletextovej strany sú kódované farebne a dajú sa vybrať stlačením farebných tlačidiel na diaľkovom ovládači. Stlačte želanú farbu podľa toho, ktorú tému chcete zobraziť. Strana sa zobrazuje s ďalšími farebne odlíšenými informáciami, ktoré sa dajú vyberať rovnakým spôsobom. Ak chcete zobraziť predchádzajúcu alebo nasledujúcu stranu, stlačte príslušné farebné tlačidlo.

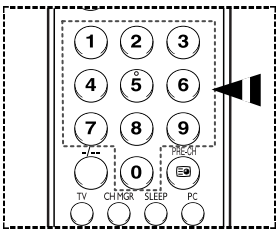
⓬ **(zrušiť)**

Používa sa na zobrazenie vysielania, keď sa vyhľadáva strana.

⓭ **(Ukončiť)**

Opustenie zobrazovania teletextu (v závislosti od modelu)

➢ Teletextové strany môžete meniť priamo stlačením numerických tlačidiel na diaľkovom ovládači.

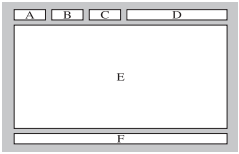


pokračovanie...

Funkcia teletextu (v závislosti od modelu)

Strany teletextu sú zoradené do šiestich kategórií:

Časť	Obsah
A	Číslo vybratej strany.
B	Identifikácia vysielacieho kanála.
C	Číslo aktuálnej strany alebo indikátor vyhľadávania.
D	Dátum a čas.
E	Text.
F	Stavové informácie. Informácie FASTEXT.



➢ Teletextové informácie sú často rozdelené na viacerých stranách zobrazovaných postupne za sebou, ku ktorým môžete pristupovať:
- ◆ Zadaním čísla strany
- ◆ Výberom názvu v zozname
- ◆ Výberom farebného nadpisu (systém FASTEXT)

➢ Stlačte tlačidlo **TV**, ak chcete opustiť zobrazenie teletextu.

Ako namontovať nástennú konzolu

➢ Táto montážna príručka sa môže odlišovať od používateľskej príručky PDP.
Obráťte sa, prosím, na správnu montážnu príručku pre váš produkt.

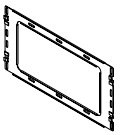
Poznámky o inštalácii

- Pri inštalácii nástennej konzoly sa skontaktujte s technikom.
- Spoločnosť Samsung Electronics nezodpovedá za žiadne poškodenia výrobku alebo zranenia zákazníka, ak inštaláciu vykoná zákazník sám.
- Tento výrobok je určený pre inštaláciu na cementové steny. V prípade inštalácie na sadrovú omietku alebo drevo nemusí výrobok zostať stáť na mieste.
- Obsah balíka a dodané diely s nástennou konzolou podliehajú zmenám bez predchádzajúceho upozornenia.

Upevňovacie sady

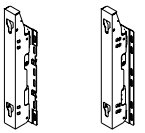
- Používajte, prosím, len diely a komponenty, ktoré sa poskytujú pre montáž na stenu.

Nástenná konzola



1EA

MONTÁŽNY ZÁVES



ĽAVÝ: 1EA PRAVÝ: 1EA

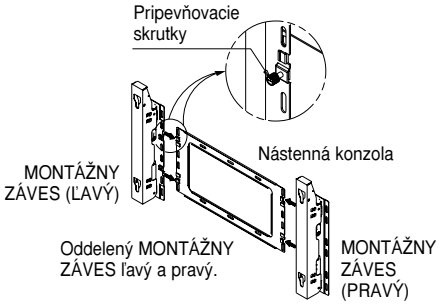
Skrutky

Plastový vešiak: 4 EA

SKRUTKA: 4 EA

Ako zložiť nástennú konzolu

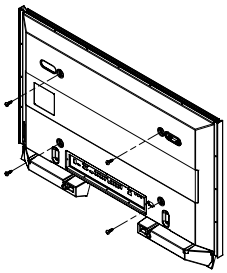
1 Nástenná konzola sa dodáva samostatne.
Po zložení držiaka dotiahnite pripevňovaciu skrutku v smere šípky.
Nástennú konzolu namontujte až potom, čo sú skrutky bezpečne zasunuté v stene.



Pokyny pre zaistenie PRIJÍMAČA k nástennej konzole

➢ Exteriér PRIJÍMAČA sa môže odlišovať od obrázka. (Montáž a inštalácia plastového vešiaka je rovnaká.)

1 Vyberte skrutky zo zadnej strany PDP.



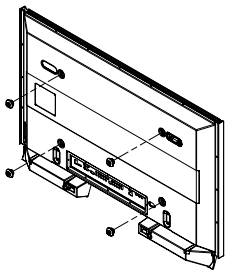
2 Použite skrutku a zložte plastový vešiak.
(Obráťte sa, prosím, na nasledujúci obrázok.)

☛ **1** O montáž nástennej konzoly požiadajte inštalatérov.
2 Po zavesení PRIJÍMAČA na nástennú konzolu nezabudnite skontrolovať, či je plastový vešiak úplne zabezpečený na ľavej a pravej strane.
3 Počas montáže a nastavovania uhla si dávajte pozor, aby ste si neprivrzli prsty.
4 Nástennú konzolu pevne zaistite, aby ste predišli zraneniu spôsobeného spadnutím PRIJÍMAČA.

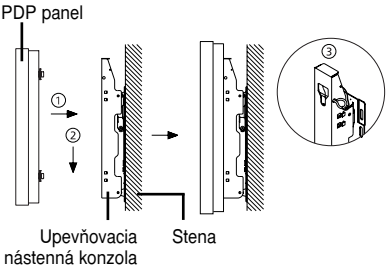
pokračovanie...

Ako namontovať nástennú konzolu

3 Dotiahnite skrutky plastového vešiaka (zobrazený na obrázku 2) k zadnej strane PDP.

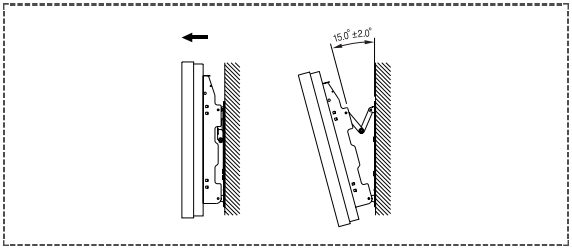


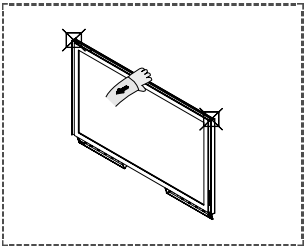
4 Vytiahnite zaisťovacie svorky. K zadnej strane PDP upevnite do vodiacich otvorov nástenného upevnenia 4 plastové západky, ktoré ste zložili v kroku (③), zatlačte (①) a zaveste ich (②), aby ste podľa zobrazenia zaistili PDP k nástennej konzole. PDP zaistite tak, že zasuniete zaisťovacie svorky, aby nemohli spadnúť z nástennej konzoly.



Ako nastaviť uhol upevnenia

➢ Nástennú kontrolu zaistite k povrchu čelnej strany steny po nastavení uhla na 0°.





1 PRIJÍMAČ zaistite k nástennej konzole (Obráťte sa na nasledujúce pokyny.)

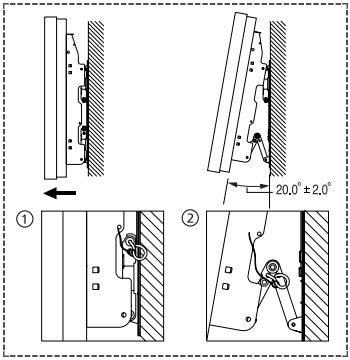
2 Uhol nastavte tak, že potiahnete horný koniec PRIJÍMAČA, ktorý je upevnený ku konzole, v smere šípky. (Obráťte sa na obrázok napravo.)

3 Uhol môžete nastaviť od 0° až do 15° s prírastkami po 2°.

PDP držte v strede, aby ste nastavili uhol (nie bočné strany PDP).

Pripájanie externých zariadení k PDP

➢ Aby ste k PDP pripojili externé zariadenia, ako napríklad DVD alebo systém domáceho kina, obráťte sa na nasledujúce pokyny:



1 Spopod PDP nezabudnite vytiahnuť zaisťovacie svorky.

➢ Ak sa zaisťovacie svorky nevyberú, nedá sa nastaviť uhol. Akýkoľvek pokus o nastavenie uhla môže spôso biť poškodenie PDP.

2 Podržte spodnú časť PDP a potlačte úplne dopredu podľa smeru šípky (podľa obrázka), aby ste nastavili uhol. (0°~20° v prírastkoch po 2°) Do predných vodiacich otvorov na obidvoch stranách zasuňte zaisťovacie svorky podľa zobrazenia na obrázku ②.

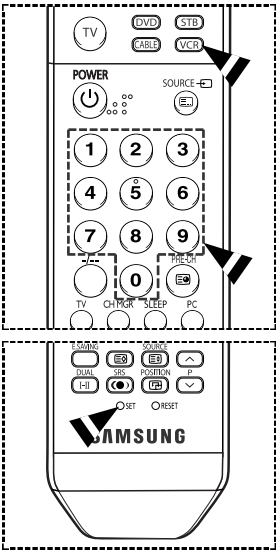
➢ Pozeranie PDP po pripojení externých zariadení Vyberte zaisťovacie svorky, aby ste nastavili uhol na 0ë a potom zaisťovacie svorky zaistite.

☛ Kvôli bezpečnosti nezabudnite pomocou zaisťovacích svoriek zaistiť PDP. Ak sa zaisťovacie svorky nepoužijú, PDP môže spadnúť a spôsobiť vážne zra nenie.

Nastavenie diaľkového ovládača

Po správnom nastavení môže diaľkové ovládanie pracovať v piatich rôznych režimoch: TV, VCR, kábel, DVD alebo káblový prijímač. Stlačenie príslušného tlačidla na diaľkovom ovládaní vám umožní prepínať medzi týmito režimami a ovládať ktorúkoľvek časť zariadenia, ktorú si zvolíte.

➢ Diaľkové ovládanie nemusí byť kompatibilné so všetkými DVD prehrávačmi, VCR, káblovými skrinkami a káblovými prijímačmi.

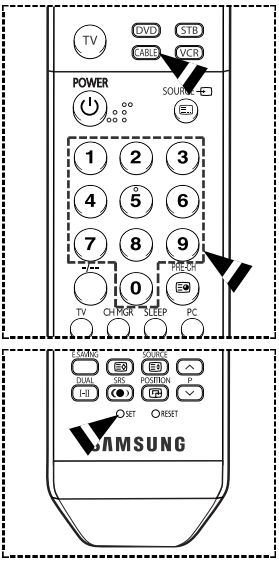


Nastavenie diaľkového ovládača pre fungovanie s videorekordérom

1. Videorekordér vypnite.
2. Stlačte tlačidlo **VCR** na diaľkovom ovládači od TV.
3. Stlačte tlačidlo **SET** na diaľkovom ovládači od TV.
4. Pomocou tlačidiel s číslami na diaľkovom ovládači zadajte pre vašu značku tri číslice kódu videorekordéra, ktorý je uvedený v tejto príručke na strane 32. Uistite sa, že ste zadali tri číslice kódu aj v prípade, ak je prvé číslo "0". (Ak je uvedených viacero kódov, tak vyskúšajte prvý.)
5. Stlačte tlačidlo **POWER** na diaľkovom ovládači. Ak je diaľkový ovládač správne nastavený, mal by sa zapnúť videorekordér.

   Ak sa váš videorekordér po nastavení nezapne, zopakujte kroky 2, 3 a 4, ale vyskúšajte jeden z iných kódov uvedených pre vašu značku videorekordéra. Ak nie sú uvedené žiadne iné kódy, tak vyskúšajte každý kód videorekordéra od 000 po 080.

Poznámka k používaniu režimov diaľkového ovládača: VIDEOREKORDÉR
Keď je diaľkový ovládač v režime "VCR", tlačidlami pre hlasitosť možno naďalej ovládať hlasitosť televízora.



Nastavenie diaľkového ovládača pre fungovanie s prijímačom káblovej televízie

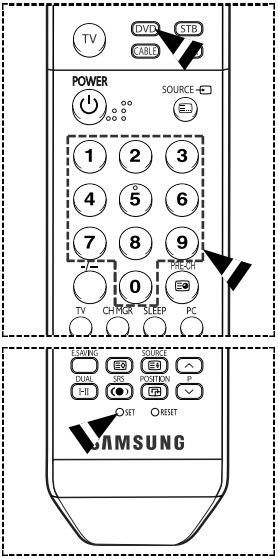
1. Vypnite prijímač káblovej televízie.
2. Stlačte tlačidlo **CABLE** na diaľkovom ovládači od TV.
3. Stlačte tlačidlo **SET** na diaľkovom ovládači od TV.
4. Pomocou tlačidiel s číslami na diaľkovom ovládači zadajte pre vašu značku tri číslice kódu prijímača káblovej televízie, ktorý je uvedený v tejto príručke na strane 33. Uistite sa, že ste zadali tri číslice kódu aj v prípade, ak je prvé číslo "0". (Ak je uvedených viacero kódov, tak vyskúšajte prvý.)
5. Stlačte tlačidlo **POWER** na diaľkovom ovládači.
   Ak je diaľkový ovládač správne nastavený, mal by sa zapnúť prijímač káblovej televízie.

   Ak sa váš prijímač káblovej televízie po nastavení nezapne, zopakujte kroky 2, 3 a 4, ale vyskúšajte jeden z iných kódov uvedených pre vašu značku prijímača káblovej televízie. Ak nie sú uvedené žiadne iné kódy, tak vyskúšajte každý kód od 000 po 046.

Poznámka k používaniu režimov diaľkového ovládača: Prijímač káblovej televízie
Keď je diaľkový ovládač v režime "CABLE", tlačidlami pre hlasitosť možno naďalej ovládať hlasitosť televízora.

pokračovanie...

Nastavenie diaľkového ovládača



Nastavenie diaľkového ovládača pre fungovanie s prehrávačom DVD

1 Prehrávač DVD vypnite.

2 Stlačte tlačidlo **DVD** na diaľkovom ovládači od TV.

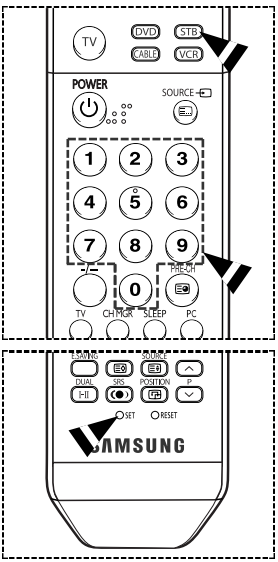
3 Stlačte tlačidlo **SET** na diaľkovom ovládači od TV.

4 Pomocou tlačidiel s číslami na diaľkovom ovládači zadajte pre vašu značku tri číslice kódu prehrávača DVD, ktorý je uvedený v tejto príručke na strane 34. Uistite sa, že ste zadali tri číslice kódu aj v prípade, ak je prvé číslo "0". (Ak je uvedených viacero kódov, tak vyskúšajte prvý.)

5 Stlačte tlačidlo **POWER** na diaľkovom ovládači.
Ak je diaľkový ovládač správne nastavený, ma by sa zapnúť prehrávač DVD.

Ak sa váš prehrávač DVD po nastavení nezapne, zopakujte kroky 2, 3 a 4, ale vyskúšajte jeden z iných kódov uvedených pre vašu značku prehrávača DVD. Ak nie sú uvedené žiadne iné kódy, tak vyskúšajte každý kód od 000 po 141.

Poznámka k používaniu režimov diaľkového ovládača: DVD
Keď je diaľkový ovládač v režime "DVD", tlačidlami pre hlasitosť možno naďalej ovládať hlasitosť televízora.



Nastavenie diaľkového ovládača pre fungovanie s koncovým prijímačom

1 Vypnite koncový prijímač.

2 Stlačte tlačidlo **STB** na diaľkovom ovládači od TV.

3 Stlačte tlačidlo **SET** na diaľkovom ovládači od TV.

4 Pomocou tlačidiel s číslami na diaľkovom ovládači zadajte pre vašu značku tri číslice kódu koncového prijímača, ktorý je uvedený v tejto príručke na strane 33. Uistite sa, že ste zadali tri číslice kódu aj v prípade, ak je prvé číslo "0". (Ak je uvedených viacero kódov, tak vyskúšajte prvý.)

5 Stlačte tlačidlo **POWER** na diaľkovom ovládači.
Ak je diaľkový ovládač správne nastavený, ma by sa zapnúť koncový prijímač.

Ak sa váš koncový prijímač po nastavení nezapne, zopakujte kroky 2, 3 a 4, ale vyskúšajte jeden z iných kódov uvedených pre vašu značku koncového prijímača. Ak nie sú uvedené žiadne iné kódy, tak vyskúšajte každý kód od 000 po 074.

Poznámka k používaniu režimov diaľkového ovládača: STB
Keď je diaľkový ovládač v režime "STB", tlačidlami pre hlasitosť možno naďalej ovládať hlasitosť televízora.

pokračovanie...

Nastavenie diaľkového ovládača

Kódy diaľkového ovládania

VIDEOREKORDÉR

Značka	Kód
SAMSUNG	000 001 002 003 004 005 077 078 079
ADMIRAL	020
AIWA	025
AKAI	004 027 032
AUDIO DYNAMICS	007 026
BELL&HOWELL	018
BROKSONIC	022
CANDLE	002 003 006 008 015 055
CANON	021 056
CITIZEN	002 003 006 008 015 055
COLORTYME	007
CRAIG	002 024
CURTIS MATHES	002 007 008 017 021 025 056 064 066
DAEWOO	003 010 011 012 013 014 015 016
DB	007 026
DIMENSIA	017
DYNATECH	025
ELECTROHOME	034
EMERSON	001 003 006 021 022 025 030 032 034 040 047 050 052 060 063 065 066 067 069 073
FISHER	018 024 028 029 048 051 061
FUNAI	025
GENERAL ELECTRIC	002 005 017 021 056
GO VIDEO	002
LG(Goldstar)	006 007 008 009 010
HARMAN KARDON	007
HITACHI	019 025 041 042 074
INSTANT REPLAY	021
JC PENNEY	002 007 018 019 021 026 037 041 054 056
JCL	007 008 018 021 026 037
KENWOOD	007 008 018 026 037
KLH	070
LIOYD	025
LOGIK	038
LXI	025
JVC	081 082 083
MAGNAVOX	021 056 059
MARANTZ	007 008 018 021 026 037 062
MARTA	006
KONIA	036
ORION	073 074 075 076
MEI	021
MEMOREX	006 021 024 025
MGA	034
MIDLAND	005
MINOLTA	019 041 075

Značka	Kód
MITSUBISHI	019 034 041 046
MONTGOMERY WARD	020
MTC	002 025
MULTITECH	002 005 025 038
NEC	007 008 018 026 037 062 064
OPTIMUS	020
PANASONIC	021 056 071 072
PENTAX	019 041 075
PENTEX RESEARCH+	008
PHILCO	021 056 059
PHILIPS	021 080
PIONEER	019 026 039 053
PORTLAND	015 049 055
PROSCAN	017
QUARTZ	018
QUASAR	021 056
RADIO SHACK/REALISTIC	006 018 020 021 024 025 029 034 048 056
RCA	002 017 019 021 035 041 043 057 068 076
SANSUI	026
SANYO	018 024
SCOTT	003 047 052 067
SEARS	006 018 019 024 028 029 041 048 051
SHARP	020 034 045 015
SHIMTOM	027 033 038 058
SIGNATURE	025
SONY	027 033 044
SYLVANIA	021 025 056 059
SYMPHONIC	025
TANDY	018 025
TASHIKA	006
TATUNG	037
TEAC	025 037 068
TECHNICS	021
TEKNIKA	006 021 025 031
TMK	066
TOSHIBA	003 019 029 051 052
TOTEVISION	002 006
UNITECH	002
VECTOR RESEARCH	007 026
VICTOR	026
VIDEO CONCEPTS	007 026
VIDEOSONIC	002
WARDS	002 003 006 019 020 021 024 025 034 038 041
YAMAHA	007 008 018 026 037
ZENITH	023 027 033

pokračovanie...

Nastavenie diaľkového ovládača

PRIJÍMAČ KÁBLOVEJ TELEVÍZIE

Značka	Kód
SAMSUNG	000 001 002 003 004 005 006 007
GI	041
HAMLIN	003 024 031
HITACHI	025 030
JERROLD	038 039
MACOM	025 030
MAGNAVOX	019 023 028
OAK	026
PANASONIC	003 022 027 037 044
PHILIPS	019 021 023 028
PIONEER	004 018 020 044
RCA	014 022 040
REGAL	003

Značka	Kód
REGENCY	015 023
SA	042 043
SCIENTIFIC ATLAN	042 043
SPRUCER	022
STARGATE 2000	036
SYLVANIA	016
TEXSCAN	016
TOCOM	032
UNIVERSAL	033 034
VIEWSTAR	019 021 023 028
WARNER AMEX	046
ZENITH	017 029 035 037 045

KONCOVÝ PRIJÍMAČ SAMSUNG

Produkt	Kód
Ground wave STB	**000** 001 002 008 **013**
CABLE STB	**000** 004 008 **013**
Satellite STB	**000** 003 008 **013**

KONCOVÝ PRIJÍMAČ

Značka	Kód
ALPHASTAR	023
ANAM	043
CHANNEL MASTER	018 034
CROSSDIGITAL	019
CHAPARRAL	035
DIRECT TV	015 016 017 019 022 045 060 061 062 065 066 067 068
DAEWOO	074
DISH NETWORK SYSTEM	069 070
DISHPRO	069
DRAKE	018 024 032
DX ANTENNA	027
ECHOSTAR	025 069 070 071
EXPRESSVU	069
GOI	069
GE	065
GENERAL INSTRUMENT	046 047 048 063 064
HTS	069
HOME CABLE	056
HITACHI	022
HUGHES NETWORK	015 017
IQ	020
IQ PRISM	020
JANEIL	059
JERROID	063
JVC	069 070

Značka	Kód
LG(Goldstar)	044 073
MAGNAVOX	016 021 036 038 039 040 041 042
MEMOREX	016
MOTOROLA	064
MACOM	018
MITSUBISHI	015
NEXT LEVEL	047 048 064
PHILIPS	015 016 017 021 033 036 038 039 040 041 042 067
PRIMESTAR	046 049 050 063
PANASONIC	058 059 061 062
PAYSAT	016
PROSCAN	065 066
RCA	051 052 053 065 066
RADIOSHACK	064
REALISTIC	057
STS	020 027
STAR TRAK	026
SKY	031
SKY LIFE	005 006 007
SHACK	064
STAR CHOICE	064
SONY	054 060
TOSHIBA	015 017 028 029 030 072
ULTIMATE TV	060 066
UNIDEN	016 021 037 055 056 057
ZENITH	024 031 068

pokračovanie...

Nastavenie diaľkového ovládača

DVD PREHRÁVAČ SAMSUNG

Produkt	Kód
DVD	000 001 002
DVDR	003 004
BD Record	005 006
VCR COMBO	007 008 009 010 011
VCR Record	012
DHR COMBO	013

Produkt	Kód
Home Theater VCR COMBO	014 015 016
HDD Record COMBO	017
TWIN TRAY COMBO	018
STB DVD COMBO	019
DVD Receiver	020
AV Receiver	021

DVD

Značka	Kód
ANAM	030
AUDIOVOX	075
AUDIOLOGIC	085
ANABA	072
APEX DIGITAL	070 071 074 086 083 084 088 111 112
AIWA	114
BROKSONIC	062
BLAUPUNKT	074
B&K	122 123
CURTIS MATHES	027
CYBER HOME	065 077 078 079 082
CLARION	080 125
CIRRUS	081
CINEVISION	095
DAEWOO	066
DENON	146
FARENHEIT	067 068
FISHER	090
GPX	060
GO VIDEO	061 089 133 135
GE	069 074
GREENHILL	074
HITACHI	064 113
HITEKER	071
HOYO	073
HARMAN / KARDON	091 110
IRT	089
INTEGRA	092
JBL	091
JVC	022 033 115 116
JATON	073
KENWOOD	051 108 109
KISS	073
KONKA	059 100 106 107
KLH	074 075
LG(Goldstar)	025 031
LOEWE	057
LASONIC	058
MOBILE AUTHORITY	054
MEMOREX	055
MALATA	056
MAGNAVOX	076 093
MINTEK	074 094
MONYKA	073

Značka	Kód
NORCENT	048 049 050
NEXT BASE	052
NEC	053
NANTAUS	144
NESA	074
OPTOMEDIA ELECTRONICS	105
OPTIVIEW	072
ONKYO	076 092 119
PHILCO	044 045
PRINCETON	046 047
PROSCAN	023
PANASONIC	024 034 124 134 136 137 138
PHILIPS	036 076
ROTEL	117 118
RIO	120
RCA	023 035 074 075 131 132
RAITE	073
ROWA	038
SAMPO	104
SONY	026 029 126 127 128 129 130 141
SHERWOOD	039 041
SVA	042
SYLVANIA	043 093
SHARP	140
SANSUI	062
SANYO	062
SHINSONIC	094
SANYO	090
THOMSON	145
TOSHIBA	028 062 076
TECHNICS	139
TVIEW	072
TOKAI	073
TEAC	096
TECHWOOD	097
TREDEX	098 099 101
URBAN CONCEPTS	076
VENTURER	075
VOCOPRO	102
YAMAHA	032 063
YAMAKAWA	040 073
XWAVE	103
ZENITH	076 121

Riešenie problémov

Pred kontaktovaním popredajného servisu spoločnosti Samsung vykonajte nasledujúce jednoduché kontroly.
Ak nemôžete vyriešiť problém použitím pokynov uvedených nižšie, poznačte si model a sériové číslo televízora a obráťte sa na miestneho predajcu.

Chýba zvuk alebo obraz

- Skontrolujte, či je sieťový napájací kábel pripojený do zásuvky v stene.
- Skontrolujte, či ste nestlačili tlačidlo napájania ⏻ (Napájanie) (zapnutie/vypnutie) na prednom paneli alebo stlačte tlačidlo **POWER** (⏻) na diaľkovom ovládaní.
- Skontrolujte nastavenie kontrastu a jasu obrazu.
- Skontrolujte hlasitosť.
- Skontrolujte, či je Internal Mute (Interné stlmenie) nastavené na možnosť On (Zapnuté).

Normálny obraz bez zvuku

- Skontrolujte hlasitosť.
- Skontrolujte, či ste na diaľkovom ovládači nestlačili tlačidlo **MUTE** na stlmenie hlasitosti .

Chýba obraz alebo je čiernobiely

- Upravte nastavenia farieb.
- Skontrolujte správne nastavenie systému vysielania.

Rušenie zvuku a obrazu

- Skúste zistiť, ktoré elektrické zariadenie ovplyvňuje televízor a potom ho presuňte ďalej.
- Televízor zapojte do inej sieťovej zásuvky.

Neostrý alebo zasnežený obraz, skreslený zvuk

- Skontrolujte smer, umiestnenie a pripojenie antény.
  Toto rušenie sa často vyskytuje z dôvodu použitia vnútornej antény.

Poruchy diaľkového ovládača

- Vymeňte batérie v diaľkovom ovládači.
- Vyčistite horný okraj diaľkového ovládača (vysielacie okienko).
- Skontrolujte, či sú správne zasunuté “+” a “–” konce batérií.
- Skontrolujte, či nie sú batérie vybité.

Obrazovka je čierna a kontrolka indikátora napájania stále bliká

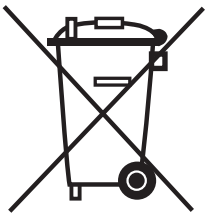
- Na počítači skontrolujte napájanie a signálový kábel.
- Televízor používa systém správy napájania.
- Pohnite myšou počítača alebo stlačte akékoľvek tlačidlo na klávesnici.

- Na príslušenstve (STB, DVD atď.) skontrolujte napájanie a signálový kábel.
- Televízor používa systém správy napájania.
- Na paneli alebo diaľkovom ovládači stlačte tlačidlo Source (Zdroj).
- Zapnite a vypnite televízor.

Táto stránka je zámerne ponechaná prázdnou.

Táto stránka je zámerne ponechaná prázdnou.

Táto stránka je zámerne ponechaná prázdnou.



Správna likvidácia tohoto výrobku

(Elektrotechnický a elektronický odpad)

Toto označenie na výrobku alebo v sprievodnej brožúre hovorí, že po skončení jeho životnosti by nemal byť likvidovaný s ostatným odpadom. Prípadnému poškodeniu životného prostredia alebo ľudského zdravia môžete predísť tým, že budete takéto typy výrobkov oddeľovať od ostatného odpadu a vrátite ich na recykláciu.

Používatelia v domácnostiach by pre podrobné informácie, ako ekologicky bezpečne naložiť s týmto výrobkom, mali kontaktovať buď predajcu, ktorý im výrobok predal, alebo príslušný úrad v okolí ich bydliska.

Priemyselní používatelia by mali kontaktovať svojho dodávateľa a preveriť si podmienky kúpnej zmluvy. Tento výrobok by nemal byť likvidovaný spolu s ostatným priemyselným odpadom.